AVOIDDE COPY STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	Jus		62599				
O.I.P.E. CLASSIFIER	T T		7-2-44				
FORMALITY REVIEW		65703	7-16-99				

INDEX OF CLAIMS

	Rejected		Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Restricted	0	Objected

											÷	•	••••	••	•••	••••	•••	•••
Cta	im				_	-			D	ate	-	_						7
		21	0	1	1/	٦	_	٦	=	٦		Т	1	_	1		_	1
ا ر	ĵa J	9	9/4/3	1	Z	d		ı		J		1	ı		-			ı
Final	Ź	Z.	14	4	7			١		١		1	- 1		١			İ
<u> </u>	عا	05	9	ᅬ	0	4	_	4		4	_	4	-	_	4	_	-	4
L	2	₹.	2	_	1	_	L	_	_	_	_	4	ᆚ		4		_	4
	4	•	-	1														
	3	7		7		7	Г					T			٦			1
\vdash	3	7	۲	7	Ť	,	H	_	Н	┪	_	7	\neg		1	_	Г	1
¦÷		7	۲	7	Ė	7	۲		-	_	_	+			┪		Т	1
⊢	본	۲,	۲	,	ř	-	⊦	-	H	-	_	┪	┥	H	┪	_	Н	H
⊢	-	۲,	Ľ	٦	H	_	┡	-	⊦	_	_	+	\dashv	_	┥	_	⊢	┥
	7	✓:	٠	4	7	<u>_</u>	L	_	L	_	L	4	_	┡	4		⊢	4
	:8	1	Ŀ	4	Ц	L	L	_	Ļ	_	_	4		L	4	_	L	4
7	O	12	L		Ц	_	L		L	_	L	_		L	_		L	4
	10	€	H		Ш									L				╝
7	11		П	٠,	П		Γ		Г		Г			ı			l	Į
Ξ	12		П		П		Γ	_	Γ		Γ	٦		Γ	٦		Γ	٦
	13 (4 15	3	Ħ		Ħ		t		t	_	Г	7		Г	7		T	7
-	64	۲	Ц	Ľ	Н	Ė	t	_	H	_	۲	╛	_	H	_	_	٢	┪
-	12	←	H	١.	Н	H	t	-	H	-	H	┪		۲	-	_	۲	ᅥ
⊢	13	-	Н	۲	╀	┞	╀	_	╀		ŀ	-	-	⊦	_	-	╁	┨
<u> </u>		H	Н	Ŀ	ŀ	╀	╀	_	╀		H	\dashv		╀	_	├-	╀	ᅱ
	17	1	Н	L	Ļ	Ļ	Ļ	_	Ļ		Ļ	_	_	L		⊢	╀	4
	18 (19 20	-	Ц	L	Ŀ	L	L		L	_	L	_		L	_	_	Ļ	ᅬ
Ι.	(19) (L		l		L		L			L			L	
3	20	1	Τ	Г	Γ	Ţ	T	-	Ī		I		٠.	Ι		Γ	Γ	٦
-	21	Ħ		t	t	t	t	٠.	t	-	t	-		f	-		t	┪
1	200	╀	ţ.	١.	ť	┝	t		t	_	t	-	\vdash	t		┝	╁	ᅥ
148	21	+-	Ŧ	╀	╀	Ͱ	╁		╀	_	╀	-	-	╁		⊢	╁	-
1	123	1	+	Ł	╀	╀	+	_	╀	_	╀		⊢	ł	_	├-	+	4
	24	_	Ц	L	ļ	L	1		ļ		Ļ		_	Į.		┡	4	_
Ĺ	25	L	V	⊻	L	Ł	1	_	1		ļ	_	_	1		L	ļ	
	26		1		I	٠.	1		ĺ		1		_	1			1	
「	27	Т	Τ		Τ		T		I		T		Γ	I		Γ	I	
Г	28	1	1		T		1		1		T		Г	Ť			T	
	29	1	†	_	Ť	-	†	_	†	_	t		Т	1	-	† T	1	_
-	30	_	+	_	t		†		t	_	t		\vdash	†		t	†	_
\vdash	3		+	-	t	_	+	_	+	-	t		╁╌	†	_	╁╌	+	_
⊢			+		+		+	-	+	_	+	_	╀	+		╀	+	
\vdash	3	1	+	_	+	_	4		4	_	+	_	-	+	_	╀	+	_
-	9	1_	1	_	+		4		4		4	_	╀	4		1	4	_
\perp		1	\$	_	ļ	_	1	_	1	_	1		1_	4		Ļ	4	
L	3				1			_	1	_	1		L	┙		L	1	
L	36	3			ſ		J	_	J		1		L			L		
	3	7			T		Ţ		1		T		Γ	T		T	T	-
Г	30		†		†	_	1		1	_	1		Γ	1		Τ	7	_
上	. 3		†	_	†	_	1		1	_	†	_	T	†	1	T	1	_
\vdash	44		+	-	+	-	+		+	-	+	_	t	+	+	+-	+	-
1	┛~	-	+	_	4	_	4	_	4		4		+	4	1	+-	4	
Ė	4		1		1	_	_	_	_		4		╀	4		╀	4	_
L	42		⅃	_		_			J	_			_			1	⅃	
Г	4	3	T		T		1		٦		1			_]	_	Ţ	_]	
Г	4	4	7	_	7	_	٦	Γ			1		T	٦		Τ	7	
╌├╴	4	_	+		1	-	٦	Н	1	Н	1	_	T	1	_	+	7	_
\vdash	4	-	+	_	+	_	ᅱ	Н	1	-	+	_	$^{+}$	+	-	+	┪	_
\vdash		-	+	_	4	_	-	┝	4	-	4	_	+	4	-	+	4	_
\vdash	4	_	4	_	4	_	4	L	4	L	4		╀	4	_	+	-	_
L	4		4		Ц	_	_	L		L	_	_	4	_	_	4	4	_
L	./4	9[\perp					L		L			L		L	1		

	•							-							_		_
Cla	im				_			D	ate	В	_			_		_	
Final	Original									_		_					
۳	51	+	-	_	+	_	+	_	7		+	-	t	\dashv		t	┪
H	52	十	_	Н	1	_	+		1		†		t	П	Т	t	7
\vdash	53	十		H	1	_	1		7		1	_	t			†	٦
\vdash	54	寸	_	Н	7		┪		1		1		t			†	
Г	55]		Ι			Ι	
	56												I				
	57	\Box		L	Ī						_		1		L	4	┙
<u></u>	58	_		L	_	L		L	_	_	4		1		L	4	4
<u>_</u>	59	_		L	_	Ļ	_	L	_	_	4	_	1	i	Ļ	4	4
\vdash	60	-	_	L	_	L	_	L	_	L	4	_	+	_	┞	+	\dashv
\vdash	61	-+		L	4	L	4	L	_	L	4	_	+	_	┞	+	4
\vdash	62 63	-+		╀	-	H	4	┞	_	┞	4	-	+		┝	+	\dashv
-	64	-	_	┞	-	H	-	ŀ	_	Н	+	-	+		H	+	┥
\vdash	65	\dashv	_	╁	_	H	-	H		┝	-	-	†		┢	+	┨
	66	\dashv	-	t		t	_	H	_	H	٦	Н	†	-	t	†	┪
\vdash	67	\neg		t	_	t		t		l		Г	†		T	1	
-	68	一		t		t		t	_	T			1		T	1	╗
	69			T	_	T		T		Γ	_	Г	1		Γ	1	T
	70			T		T		Ī		Γ		Г	1		Γ	٦	
—	71	\Box		t	-	t	_	t	_	T		T	1		T	7	
Г	72			Ī				Ī		Γ					Ι		
	73			I		I		I		L					L		
	74		_	1		ļ		l		L	_	L	┙		L	┙	_
L	75			1		1	_	ļ	_	ļ		L	4		1	4	
_	76		_	1	_	1		ļ		ļ		L	4	_	1	4	_
\vdash	77	_	L	÷		ļ	_	4	_	╀		ļ.	4		+	4	_
\vdash	78 79	<u> </u>	H	+		+		+		╀		╀	-	_	╁	4	_
\vdash	80	-	-	+		+		+		╀	_	╁	4		╁	4	-
\vdash	81	-	┝	+	_	+	_	+	_	+	-	╁	-	_	╁	-	-
\vdash	82	╁╌	┝	+		+		1		t	_	t	_	_	†	-	_
\vdash	83	+	┢	+		†	_	†	_	†	_	t		г	t		
 	84	-	t	†	_	1		1		t	_	†		Т	†	_	
	85	Τ	Τ	1	_	1	_	1	_	Ť		T			1		
	86					1				1		Ι					
	87			I						I	_	I					
	88		L	4		_			_	1	_	1		L	1		L
L	89	-	L	4		4			_	1	_	1		_	1		L.
L	90		L	4		_		_	_	4	_	1	_	L	4		L
L	91		L	Ц		_	_		Ŀ	4	_	1		L	4	_	
L	92	-	L	4	_	4	_	_	L	4		\downarrow	_	L	4		L
_	93	-	Ļ	4	_	4	L.	_	L	4		+		Ļ	4		L
L	94		+	4	_	4	L	_	L	4	_	+		\vdash	4		├ -
F	95	+-	+	-	-	4	\vdash		-	4	_	+	_	+	4		╁
\vdash	96	-	╁	-	-	4	H	_	⊦	+	-	+	_	+-	\dashv	_	+-
⊦	98		+	-	H	+	\vdash		+	-		+		+	\dashv	_	╁
\vdash	99		+	-	┝	-	-	-	H	┪	-	+	-	t	\dashv	_	$^{+}$
L.	-15	1	4-		L	_	١		₽	_	-	4	_	+	_		4—

Objected																		
Cla	im			_		_		D	at	е				_			٦	
Final	Original							Ī		_								
	101	_	H	†		t		H	1	_	1		Ť	┪		t	٦	
_	102		r	1		t		Г	٦		1	_	T	7		T	٦	
	103	Г	Γ	1		T		Г			1	-	Τ	7	_	Ι]	
	104			1		I]		I			I	\Box	
	105		L	4		1	_	L		L	4		ļ	4	_	╀	4	
	106		L	4		╀		L	_	Ļ	4		Ļ	_	_	1	긕	
	107	_	Ļ	4		+		L	_	L	4		╀	_	_	╀	\dashv	
	108 109		╁	4		╁		╀	-	\vdash	4		+	Н	-	t	\dashv	
	110		H	\dashv	_	t	-	t		┝	-		t	-	-	t	ᅥ	
	111		t	٦		t	_	t	_	H		_	t		-	†	┪	
	112	<u> </u> _	T	┪		1	_	t					Ť	_	·	1		
-	113	1	Ī			Ţ	_	Ι					I	•		Ţ		
	114		Ι			1		I		L		11			L	1		
_	115	_	ļ		_	1	_	Į.		L		L	1	_	L	4	_	ĺ
_	116		╀	_	L	4	<u>.</u>	1		Ļ	_	┡	4		Ļ	+	-	l
<u> </u>	117		╀	_	-	4	_	+	_	┝	-	┞	+		\vdash	+	-	l
<u> </u>	119		╁	_	┝	+	-	╀		╁	_	⊢	+		H	+	_	l
⊢	120	-	t		-	+		+		t		H	+		t	+	-	l
\vdash	12	_	+	-	┝	+	_	$^{+}$	-	t	-	Н	+		H	+	_	i
H	12		t	-	╁	1		t	_	t	-	H	1	_	ľ	=		١
r	12		t		T	┪		†		T	_	T	1	_	t	1		١
	124		1		Γ			1		Ι		L			I			1
L	12		1				_	1		L	_	L	4		Ļ	_[1
L	12	_	4		╀	_	L	4		1	_	╀	4	_	+	4	_	ł
-	12		+		╀	4	┝	+		+		╁	-		╀	4	_	1
\vdash	12	_	+		╁	_	\vdash	+		+	-	╀	-		╁	-	_	1
\vdash	13		+		╁	_	┝	┪	_	$^{+}$		t	-	H	+	-	_	1
Н	13		+		十	_	H	1	_	t		+	_	┢	†	_	Т	1
T	13		7		T		T	1	_	†		T		Г	Ť			
	13				I					Ι		Ι			I			
	13				ļ		L	_	_	1		1		L	1		L	
L	13	5	4	_	4		L	4		4	_	+		-	4	_	_	
\vdash	13		4		+		╀	4	_	+	_	╁	_	├	+		┝	_
\vdash	13		4		+		ł	4	_	+	_	╁	-	H	+	_	┝	_
-	_	19	-		+		t	_	-	+		\dagger		H	†	_	┪	-
H	14	10		_	\dagger		t	_	┪	7		†		t	1		Τ	_
\vdash		4 1	-		†	-	t		Г	1		†		T	7		T	
H		12	╛	Г	†		†		r	7		1		T	1		Τ	_
	14	13		Γ	1		Ī]		1	_	I			Γ	_
		44			1		Ι		Ĺ	_	_	\prod			\rfloor		L	_
Ĺ		15		L	1		1		L	_		4	_	Ļ	_	_	\perp	_
L	_	16	_	L	4		+	_	1	4	_	4		1	4	_	╀	
\vdash		47	_	L	4	_	+		L	4	_	+	_	+	4	_	╀	
+		48 49		\vdash	+		+		H	-	L	+	_	+	ᅱ	_	+	_
\vdash		50	_	H	+		$^{+}$		t	-	H	+	-	t	┪	_	\dagger	_
L	-14	~~1		_	_			_	•	_	_	_		_	_	_	-	-